

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

Kód výzvy: PSK-MZP-020-2024-ITI-EFRR

Názov výzvy: Obnova verejnej stokovej siete, čistiarní odpadových vôd a verejných vodovodov v aglomeráciách nad 2000 EO

Žiadateľ priraduje do ŽoNFP len tie merateľné ukazovatele projektu, ktoré sú relevantné pre ním vybrané oprávnené hlavné aktivity projektu (1.a, 1.b., 2.a) začlenené pod relevantné typy akcií v zmysle tabuľky pod textom.

Žiadateľ je povinný stanoviť cieľové hodnoty merateľných ukazovateľov projektu pre každú kombináciu priority, špecifického cieľa a kategórie regiónu **osobitne** v závislosti od výberu príkladov oprávnených hlavných aktivít projektu..

Tabuľka 1: Prehľad oprávnených typov akcií a príkladov oprávnených hlavných aktivít projektu

Kód špecifického cieľa/priority	Kategória a regiónov	Poradové číslo	Názov oprávneného typu akcie alebo príkladu oprávnenej hlavnej aktivity projektu	Kódy relevantných merateľných ukazovateľov projektu	
				výstup ¹	výsledok ²
RSO 2.5	MRR	1	Obnova stokovej siete a ČOV v aglomeráciách nad 2 000 (EO)	-	-
RSO 2.5	MRR	1.a	Obnova stokovej siete	PSKPRCO31	PSKPSRI11
RSO 2.5	MRR	1.b	Obnova čistiarnie ČOV	PSKPRCO32,	PSKPSRI11
RSO 2.5	MRR	2	Obnova verejných vodovodov v obciach nad 2000 obyvateľov	-	-
RSO 2.5	MRR	2.a	Obnova verejného vodovodu	PSKPRCO30	PSKPRCR41, PSKPRCR43, PSKPSRI06 ³

¹ výstup najčastejšie vzniká v období a v dôsledku realizácie aktivít projektu. Spravidla je naviazaný na výdavky projektu.

² výsledok sa spravidla meria sa v období udržateľnosti a je dôsledkom výstupu.

³ Ukazovateľ je relevantný len v prípadoch, ak je projekt realizovaný v obci s prítomnosťou marginalizovaných rómskych komunit (ďalej len „MRK“) podľa Atlasu rómskych komunit 2019 a zároveň sa realizáciou projektu rieši príslušné územie osídlené príslušníkmi MRK. Merateľný ukazovateľ PSKPSRI06 je z hľadiska definičného vymedzenia pod kategóriou merateľného ukazovateľa PR033.

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

Merateľné ukazovatele projektu

Merateľné ukazovatele projektu, ako aj iné údaje sú vykazované prijímateľom v rámci monitorovacích správ projektu.

Počas obdobia účinnosti zmluvy o NFP je prijímateľ povinný pravidelne ročne predkladať poskytovateľovi **monitorovacie správy projektu**, v ktorých prijímateľ monitoruje plnenie merateľných ukazovateľov projektu a vykazuje iné údaje.

Prijímateľ v monitorovacích správach projektu vykazuje kumulatívne hodnoty aktuálne k dátumu konca monitorovacieho obdobia.

Cieľová hodnota **merateľného ukazovateľa výstupu** nesmie klesnúť pod 80 % jeho cieľovej hodnoty, ktorá bola Poskytovateľom odsúhlasená v rámci súčinnosti pri uzatváraní zmluvy o NFP. Pokles cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výstupu pod uvedené percento nemožno schváliť v rámci procesu podľa čl. 16 Všeobecných zmluvných podmienok k zmluve o NFP a považuje sa to za podstatnú zmenu projektu. **Projekt, ktorý je zaťažený podstatnou zmenou projektu nie je možné financovať.** Cieľová hodnota merateľného ukazovateľa výstupu je záväzná z hľadiska dosiahnutia jej cieľovej hodnoty ktorá bola Poskytovateľom odsúhlasená v rámci súčinnosti pri uzatváraní zmluvy o NFP. Nedosiahnutie cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výstupu automaticky spôsobuje zníženie výšky NFP na základe aplikácie sankčného mechanizmu.

Cieľová **hodnota merateľného ukazovateľa výsledku** nesmie klesnúť pod 40 % jeho cieľovej hodnoty, ktorá bola Poskytovateľom odsúhlasená v rámci súčinnosti pri uzatváraní zmluvy o NFP. Pokles cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výsledku pod uvedené percento nemožno schváliť v rámci procesu definovanom podľa čl. 16 Všeobecných zmluvných podmienok k zmluve o NFP a považuje sa to za podstatnú zmenu projektu. **Projekt, ktorý je zaťažený podstatnou zmenou projektu nie je možné financovať.** Poskytovateľ schváli zníženie cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výsledku bez aplikácie sankčného mechanizmu t. j. vplyvu na zníženie NFP, len ak sú splnené nasledovné podmienky:

- dôvody požadovaného zníženia sú spôsobené v prevažnej miere faktormi, ktoré prijímateľ objektívne nemohol ovplyvniť,
- nová cieľová hodnota ukazovateľa výsledku je primeraná z časového, finančného a vecného hľadiska v porovnaní so stavom a očakávaniami, ktoré vyplývajú z Poskytovateľom odsúhlasenej hodnoty v rámci súčinnosti pri uzatváraní zmluvy o NFP.

Ak nie je splnená čo i len jedna časť z vyššie uvedených podmienok poskytovateľ je oprávnený schváliť zníženie cieľovej hodnoty merateľného ukazovateľa výsledku s tým, že automatickým dôsledkom takéhoto schválenia je zníženie výšky NFP na základe aplikácie sankčného mechanizmu.

Doba udržateľnosti projektu je 5 rokov.

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

Tabuľka 2: Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Typ merateľného ukazovateľa projektu	Kód merateľného ukazovateľa projektu	Názov merateľného ukazovateľa projektu	Merná jednotka	Čas plnenia merateľného ukazovateľa projektu
výstup	PSKPRCO30	Dĺžka nových alebo modernizovaných potrubí rozvodných systémov verejných vodovodov	km	ku koncu realizácie hlavných aktivít projektu
výstup	PSKPRCO31	Dĺžka nového alebo modernizovaného potrubia verejnej siete na zber odpadových vôd	km	ku koncu realizácie hlavných aktivít projektu
výstup	PSKPRCO32	Nová alebo modernizovaná kapacita na úpravu odpadovej vody	EO ⁴	ku koncu realizácie hlavných aktivít projektu
výsledok	PSKPRCR41	Populácia pripojená na vylepšené verejné zásobovanie vodou	osoby	v rámci udržateľnosti projektu
výsledok	PSKPRCR43	Vodné straty v rozvodných systémoch verejného zásobovania vodou	m ³ /rok	v rámci udržateľnosti projektu
výsledok	PSKPSRI06	Populácia MRK pripojená na vylepšené verejné zásobovanie vodou	osoby	v rámci udržateľnosti projektu
výsledok	PSKPSRI11	Populácia pripojená na obnovenú verejnú stokovú sieť a čistiareň odpadových vôd s aspoň sekundárnym stupňom úpravy odpadovej vody	EO	v rámci udržateľnosti projektu

⁴ V súlade s § 2 písm. s) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov ekvivalentným obyvateľom (1 EO) je množstvo biologicky odstrániteľného organického znečistenia vyjadreného hodnotou ukazovateľa biochemická spotreba kyslíka za päť dní (BSK5), ktorá je ekvivalentná znečisteniu 60 g BSK5 produkovanému jedným obyvateľom za deň.

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

Definície merateľných ukazovateľov projektu

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu	
1	Kód ukazovateľa	PSKPRCO30	
2	Názov ukazovateľa projektu	Dĺžka nových alebo modernizovaných potrubí rozvodných systémov verejných vodovodov	
3	Merná jednotka	km	
4	Typ ukazovateľa	výstup	
5	Východisková hodnota	0	
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie	
Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	Popis znaku, charakteristiky, pravidla	Povinnosť plnenia	Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla
1.1	Dĺžka novovybudovaného potrubia verejných vodovodov pre distribúciu pitnej vody (vodovody). Pre potrebu vykázania hodnoty ukazovateľa je potrebné ukončiť fyzickú realizáciu. Údržba a oprava novovybudovaného potrubia sa nezahŕňa.	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby - kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.
1.2	Dĺžka modernizovaného (významne vylepšeného) potrubia verejných vodovodov pre distribúciu pitnej vody (vodovody). Modernizácia (obnova) sa týka významných zlepšení zameraných na vyššiu kvalitu vody a /alebo zníženie strát vody. Pre potrebu vykázania hodnoty ukazovateľa je potrebné ukončiť fyzickú realizáciu. Údržba a oprava modernizovaného potrubia sa nezahŕňa.	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby – kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu	
1	Kód ukazovateľa	PSKPRCO31	
2	Názov ukazovateľa projektu	Dĺžka nového alebo modernizovaného potrubia verejnej siete na zber odpadových vôd	
3	Merná jednotka	km	
4	Typ ukazovateľa	výstup	
5	Východisková hodnota	0	
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie	
Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	Popis znaku, charakteristiky, pravidla	Povinnosť plnenia	Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla
1.1	Dĺžka novovybudovaných potrubí verejnej stokovej siete na zber odpadových vôd (verejná kanalizácia). Ukazovateľ sa vzťahuje aj na sieť na zber odpadových vôd prepojenú s manažmentom zrážkovej vody (pozri smernicu Rady 91/271/EHS v Referenciách). Pre potrebu vykázania hodnoty ukazovateľa je	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby - kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

	potrené ukončiť fyzickú realizáciu. Údržba a oprava novovybudovaného potrubia sa nezahŕňa		
1.2	<p>Dĺžka modernizovaného potrubia verejnej stokovej siete na zber odpadových vôd (verejná kanalizácia).</p> <p>Vylepšenia sa týkajú významných zlepšení zameraných na odstránenie únikov odpadovej vody. Pre potrebu vykázania hodnoty ukazovateľa je potrebné ukončiť fyzickú realizáciu. Ukazovateľ sa vzťahuje aj na sieť na zber odpadových vôd prepojenú s manažmentom zrážkovej vody (pozri smernicu Rady 91/271/EHS v Referenciách). Údržba a oprava modernizovaného potrubia sa nezahŕňa.</p>	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby - kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu
1	Kód ukazovateľa	PSKPRCO32
2	Názov ukazovateľa projektu	Nová alebo modernizovaná kapacita na úpravu odpadovej vody
3	Merná jednotka	EO
4	Typ ukazovateľa	výstup
5	Východisková hodnota	> 0
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie

Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	Popis znaku, charakteristiky, pravidla	Povinnosť plnenia	Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla
1.1	<p>Novovybudovaná kapacita (počet ekvivalentných obyvateľov) čistiarni odpadových vôd (ČOV).</p> <p>Novovybudovaná kapacita (EO) čistiarne odpadových vôd prostredníctvom podporovaných projektov. Populačný ekvivalent (1 PE) je definovaný ako organická biodegradovateľná záťaž s päťdennou biochemickou spotrebou kyslíka (BSK) 60 g kyslíka denne. Ekvivalentný obyvateľ (1 EO) je definovaný ako množstvo organického biologicky odbúrateľného znečistenia vyjadrené hodnotou ukazovateľa na biochemickú spotrebu kyslíka za prvých päť dní ekvivalentnou 60 g za deň; (pozri smernicu Rady 91/271/EHS v Referenciách).</p>	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby - kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.
1.2	<p>Zmodernizovaná čistiareň odpadových vôd (ČOV).</p> <p>Dodatočná kapacita na čistenie odpadových vôd, ktorá je modernizovaná (resp. rozšírená) prostredníctvom podporovaných projektov. Vylepšená kapacita sa týka výrazných vylepšení metódy čistenia odpadových vôd (napríklad: od primárneho po sekundárne čistenie). Populačný ekvivalent (1 PE) je definovaný ako organická biodegradovateľná záťaž s päťdennou biochemickou spotrebou kyslíka (BSK) 60 g kyslíka</p>	Minimálne jedno kritérium z úrovne 1	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby - kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

	denne. Ekvivalentný obyvateľ (1 EO) je definovaný ako množstvo organického biologicky odbúrateľného znečistenia vyjadrené hodnotou ukazovateľa na biochemickú spotrebu kyslíka za prvých päť dní ekvivalentnou 60 g za deň; (pozri smernicu Rady 91/271/EHS v Referenciách).		
--	--	--	--

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu	
1	Kód ukazovateľa	PSKPRCR41	
2	Názov ukazovateľa projektu	Populácia pripojená na vylepšené verejné zásobovanie vodou	
3	Merná jednotka	osoby	
4	Typ ukazovateľa	výsledok	
5	Východisková hodnota	0	
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie	
Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	Popis znaku, charakteristiky, pravidla	Povinnosť plnenia	Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla
1.	<p>Osoby, ktoré majú úžitok z pripojenia na vylepšené verejné zásobovanie vodou.</p> <p>Populácia pripojená na vylepšené verejné zásobovanie vodou ako dôsledok realizovaného projektu. Vylepšené zásobovanie vodou sa interpretuje z hľadiska prístupu (t. j. nových pripojení na verejný vodovod), vyššieho objemu vody dodávanej spotrebiteľom, zníženia strát vody a lepšej kvality vody. Norma EÚ pre kvalitu pitnej vody je definovaná v smernici 2020/2184.</p>	áno	<p>Napríklad: Zoznam uzatvorených zmlúv na dodávku pitnej vody.</p> <p>Projektová dokumentácia.</p>

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu	
1	Kód ukazovateľa	PSKPRCR43	
2	Názov ukazovateľa projektu	Vodné straty v rozvodných systémoch verejného zásobovania vodou	
3	Merná jednotka	m³/rok	
4	Typ ukazovateľa	výsledok	
5	Východisková hodnota	> 0	
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie	
Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	Popis znaku, charakteristiky, pravidla	Povinnosť plnenia	Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla
1.	Vodné straty v rozvodných systémoch verejného zásobovania vodou Ročný objem strát vody zaznamenaný za rok v	áno	Napríklad: rozhodnutie pre dočasné alebo trvalé užívanie stavby – kolaudačné rozhodnutie. Projektová dokumentácia.

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

	rozvodných sieťach vo verejných vodovodoch. Ukazovateľ pokrýva straty vody len pre potrubia, ktoré sú financované prostredníctvom realizovaných projektov. Východisková hodnota sa vzťahuje k ročným objemom strát vody pre príslušné vodovodné potrubia v roku pred intervenciou. Cieľová hodnota sa vzťahuje na ročný objem strát vody v roku po fyzickom ukončení projektu a môže byť nulový, ak sa intervenciou dosiahla 100 % úspešnosť eliminácie strát vody v príslušnej časti siete. Ukazovateľ sa použije na výpočet percentuálneho zníženia strát vody v dôsledku podporených projektov.	
--	--	--

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu	
1	Kód ukazovateľa	PSKPSRI06	
2	Názov ukazovateľa projektu	Populácia MRK pripojená na vylepšené verejné zásobovanie vodou	
3	Merná jednotka	osoby	
4	Typ ukazovateľa	výsledok	
5	Východisková hodnota	0	
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie	
Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu			
Poradové číslo	Popis znaku, charakteristiky, pravidla	Povinnosť plnenia	Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla
1.1	Osoby, ktoré majú úžitok z pripojenia na vylepšené verejné zásobovanie vodou. Populácia MRK pripojená na vylepšené verejné zásobovanie vodou ako dôsledok realizovaného projektu. Vylepšené zásobovanie vodou sa interpretuje z hľadiska prístupu (t. j. nových pripojení na verejný vodovod), vyššieho objemu vody dodávanej spotrebiteľom, zníženia strát vody a lepšej kvality vody. Norma EÚ pre kvalitu pitnej vody je definovaná v smernici 2020/2184.	áno	Napríklad: Zoznam uzatvorených zmlúv na dodávku pitnej vody. Projektová dokumentácia.
1.2	Osoba MRK	áno	Potvrdenie obce o počte osôb MRK

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta merateľného ukazovateľa projektu
1	Kód ukazovateľa	PSKPSRI11
2	Názov ukazovateľa projektu	Populácia pripojená na obnovenú verejnú stokovú sieť a čistiareň odpadových vôd s aspoň sekundárnym stupňom úpravy odpadovej vody
3	Merná jednotka	EO
4	Typ ukazovateľa	výsledok
5	Východisková hodnota	0
6	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	nie
Definičná matica merateľného ukazovateľa projektu		

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

Poradové číslo	Popis znaku, charakteristiky, pravidla	Povinnosť plnenia	Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla
1.1	<p>Populácia pripojená na obnovenú verejnú stokovú sieť a čistiareň odpadových vôd s aspoň sekundárnym stupňom úpravy odpadovej vody.</p> <p>Dodatočná populácia, ktorá je pripojená na obnovenú stokovú sieť a čistiareň odpadových vôd s minimálne sekundárnou úpravu komunálnej odpadovej vody ako dôsledok podporených projektov. Sekundárne čistenie odpadových vôd sa týka čistenia komunálnych odpadových vôd procesom, ktorý vo všeobecnosti zahŕňa biologické čistenie v súlade s ustanoveniami smernice 91/271/EHS (pozri odkazy).</p>	áno	<p>Napríklad: Zoznam uzatvorených zmlúv na dodávku pitnej vody.</p> <p>Projektová dokumentácia.</p>

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

Iné údaje

Iné údaje sú údaje, resp. parametre (iné ako merateľné ukazovatele projektu), ktoré prijímateľ povinne a každoročne poskytuje prostredníctvom monitorovacích správ počas implementácie projektu, resp. v rámci udržateľnosti projektu v zmysle zmluvy o NFP. Žiadateľ neuvádza iné údaje v rámci formuláru ŽoNFP. V zmysle výzvy sa prenášajú do prílohy 2: Predmet podpory NFP zmluvy o NFP. V priebehu implementácie projektu môže dôjsť doplneniu iných údajov.

Tabuľka 3: Prehľad iných údajov

Kód iného údajá	Názov iného údajá	Merná jednotka	Čas plnenia iného údajá ⁵
			Vyberte položku.
			Vyberte položku.
			Vyberte položku.
			Vyberte položku.

⁵ Vyjadruje obdobie počas ktorého je povinný prijímateľ zasielať poskytovateľovi iné údaje:

K – počas realizácie hlavných aktivít projektu až do ich ukončenia,

U – počas obdobia udržateľnosti projektu,

K, U – počas realizácie hlavných aktivít projektu a obdobia udržateľnosti projektu.

Príloha č. 3 výzvy: Zoznam merateľných ukazovateľov projektu a iných údajov

Definície iných údajov

Číslo riadka	Oblasť	Metadáta iného údaja	
1	Kód iného údaja		
2	Názov iného údaja		
3	Merná jednotka		
4	Vykazovanie hodnôt rozdelené podľa pohlavia	Vyberte položku.	
Definičná matica iného údaja			
Poradové číslo	Popis znaku, charakteristiky, pravidla	Povinnosť plnenia	Príklad zdroja overenia, na základe ktorého prijímateľ dokladuje plnenie znaku, charakteristiky, pravidla
1.			
2.			
3.			